

BERKEL AHK Alkoholhandel GmbH & Co. KG

## Spezifikation

Artikelnr.: 1420DS7  
Neutralalkohol k.b.A.  
vergällt mit Dermosoft 700B (7kg/hl A.)  
Gültig ab: 23.11.2022

Herkunft aus landwirtschaftlichen Rohstoffen  
Das MHD für dieses Produkt beträgt 2 Jahre.

	Spezifikationswert	Einheit
Vergällung	7,0 kg Dermosoft 700B	100l r.A.
Geruch (CTB 6.1.2)	typisch	
Gehalt (20°C) m/m	84,38-88,29	%
Gehalt (20°C) (CTB 5.2.5 M1) V/V	89,0-92,0	%
Dichte (20°C) (CTB 5.2.5 M1)	832,45-822,40	kg/m <sup>3</sup>
Aussehen der Lösung (Ph Eur 2.2.1 und 2.2.2 Mil)*	klar und farblos	
Identität IR (Ph Eur B, 2.2.24)*	entspricht dem Vergleichsspektrum	
Sauer/alkalisch reagierende Substanzen (Ph Eur)*	≤ 30	ppm
<b>Absorption (Ph Eur 2.2.25) bei:*</b>		
240	≤ 0,40	nm
250/260	≤ 0,30	nm
270/340	≤ 0,10	nm
Das Spektrum zeigt eine stetig fallende Kurve ohne erkennbare Spitzen oder Ausbuchtungen.	entspricht	
<b>Flüchtige Verunreinigungen (GC) (Ph Eur 2.2.28)*</b>		
Acetaldehyd und Acetal (PSF C2) V/V*	≤ 10	ppm
Benzol (PSF C 1) V/V*	≤ 2	ppm
Methanol PSF C1) V/V*	≤ 100	ppm
Summe weiterer Verunreinigungen (PSF C1)*	≤ 300	ppm
Ausschlussgrenze (PSF C1)*	≤ 9	ppm
Abdampfrückstand m/V (Ph Eur)*	≤ 25	ppm
Aldehydttest (CTB 6.3.1)*	≤ 10	ppm
Permanganatstest (PSF R1)*	mind. 18	min.

\*Die Werte beziehen sich auf den Alkohol Sorte 1420U vor der Vergällung.

Anmerkung: Die Werte entsprechen der aktuellen Ausgabe der Europäischen Pharmacopeia und den Untersuchungsverfahren der Chemisch- Technischen Bestimmungen.

Die obigen Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des Produktes dar und bestätigen nicht die Eignung für einen bestimmten Verwendungszweck.